

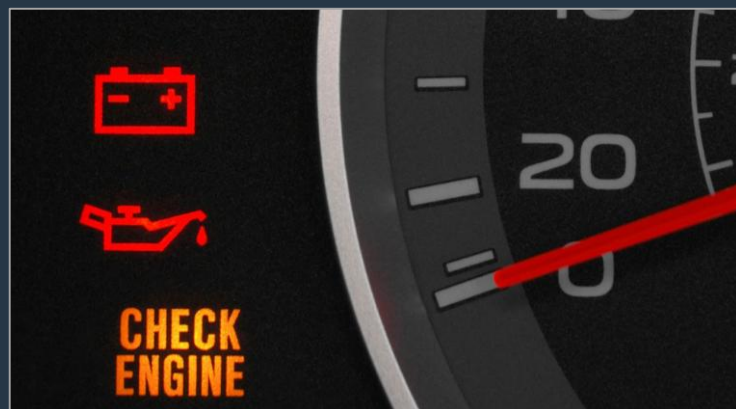
Vzdrževanje vozil

Bodite korak pred servisnimi zahtevami in napakami, ki jih sporočajo vaša vozila.

Pravočasno vzdrževanje voznega parka je ključno za preprečevanje prekinitev storitev in nepričakovanih stroškov. Čeprav sodobna vozila ustvarjajo diagnostična opozorila za potrebe ali napake v zvezi z vzdrževanjem, so ti vpogledi najkoristnejši, ko so dostopni na daljavo.

Predstavljajte si, da je eden vaših tovornjakov na poti do stranke, ko zasveti opozorilna lučka na armaturni plošči. Voznik morda ne ve, kaj je narobe, in še preden se napaka prijavi, pride do okvare tovornjaka, kar povzroči zamude in draga popravila.

Z družbo Frotcom boste ob nastopu težave takoj obveščeni, s čimer boste lahko načrtovali popravilo, preden se težava stopnjuje.



Kako pomagamo

Z modulom za vzdrževanje vozil Frotcom boste lahko na daljavo spremljali diagnostiko v realnem času, vključno s servisnimi zahtevami in diagnostičnimi kodami napak (DTC).

Frotcom nudi naprave za spremljanje položaja GPS, primerne za vse vrste vozil, ki lahko berejo podatke o vzdrževanju prek vhodov FMS, J1939 ali OBD.

Frotcom spremlja servisne zahteve, kot so splošno vzdrževanje, motorno olje, zavorne obloge in olje, kar omogoča vnaprejšnje načrtovanje. Servisne zahteve lahko na podlagi nastavljenega časa ali prevožene razdalje samodejno sprožijo alarme ter pošljejo opozorila prek družbe Frotcom in/ali e-pošte.

Alarmi se posodobijo po izvedbi servisa, nakar vozilo sporoča novo razdaljo ali čas za naslednji servis, pri čemer pa ni potrebno ukrepanje upravljalca voznega parka.

Frotcom prav tako prikaže DTC-je, ki jih sporoči posamezno vozilo, in sicer aktivne DTC-je ali zgodovino sporočenih DTC-jev. Prav tako je mogoče nastaviti alarm, ki opozori upravljalca voznega parka, ko vozilo sporoči DTC.

Ohranite tovornjake na cesti, zagotovite pravočasne dostave in zmanjšajte drage izpade storitev!

Prednosti

Podatki o vzdrževanju na daljavo

Vse zahteve za vzdrževanje in DTC-ji se zberejo na daljavo in so prikazani na centralizirani strani. Ni odvisnosti od voznikov, ni potrebe po lokalnem preverjanju vozil in ni potrebe po uporabi številnih platform, ki jih ponujajo blagovne znamke vozil.

Vnaprejšnje načrtovanje vzdrževanja

Ob nastopu težave boste takoj obveščeni, s čimer boste lahko načrtovali popravilo, preden se težava stopnjuje. Ne bo več presenečenj z vozili, ki jih ni mogoče uporabiti za dodeljeno opravilo zaradi potrebe po vzdrževanju.

Preprečevanje dragih popravil

Spremljanje DTC-jev v realnem času omogoča preventivno vzdrževanje, preden zanemarljiva opozorila povzročijo preprečljivo obrabo in nenačrtovano mirovanje vozil.

Obveščanje voznikov

Tako zahteve za vzdrževanje kot DTC-ji lahko sprožijo alarme, te alarme pa je mogoče poslati vozniku vozila. Tako lahko vozniki ustrezno ravnaajo, načrtujejo vzdrževanje ali gredo neposredno do servisne delavnice podjetja.

»S proaktivnim načrtovanjem vozila ostajajo v delujočem stanju, hkrati pa samodejna opozorila obveščajo voznike, kar zmanjšuje izpade storitev in povečuje učinkovitost.«

Kako deluje

Modul temelji na informacijah, ki jih prebere naprava za sledenje položaja GPS v vozilu.

Pri težkih vozilih in strojih, specializiranih za kmetijstvo, gradbeništvo ali rudarstvo, se podatki običajno pridobijo prek vodila CAN J1939 ali FMS. Pri lahkih vozilih se podatki lahko berejo prek vhoda OBD ali internega vodila CAN.

Naprava za sledenje položaja GPS prebere te podatke in jih pošlje podatkovnemu centru družbe Frotcom, kjer se podatki predelajo in shranijo.

Ko je alarm za servisne termine povezan z modulom za vzdrževanje vozil Frotcom, sistem samodejno nastavi naslednji servisni termin vozila, kar vam prihrani čas in zagotovi, da ne zamudite servisa vozila.



Za informacije o primernih napravah za blagovne znamke in modele vozil vašega voznega parka se obrnite na pooblaščenega partnerja Frotcom.

